



pCon.planner 8.10

Neue Funktionen

pCon.planner 8.10 – Neue Funktionen

Inhalt

1	Kataloganbindung überarbeitet	3
1.1	Angepasste Einbindung pCon.catalog	3
1.2	Separate Fenster für pCon.catalog und 3D-Warehouse	3
1.3	Integrierter Browser	4
1.4	Zusätzliche Änderungen im Bereich Kataloge	4
2	Zusammenspiel pCon.planner und Onlinewelt	5
2.1	Interoperabilität mit pCon.box und pCon.roomplanner	5
2.2	OBK-Export direkt an pCon.basket Online (pCon.planner PRO und ME)	5
2.3	2D-Inhalte in PEC-Dateien	5
3	Änderungen im Bereich kaufmännische Daten	6
3.1	Artikelexplorer (pCon.planner PRO)	6
3.2	Unterstützung für Unicode	6
3.3	OFML-Katalogeinstellungen: Mehr Überblick (pCon.planner PRO and ME)	6
4	Weitere Verbesserungen im Import	7
5	Verbesserungen im Export	7
5.1	CSV-Export (pCon.planner PRO und ME)	7
5.2	Weitere Änderungen im Export	7
6	Zusätzliche Änderungen	8
6.1	Objektinteraktor: Rotieren um separate Objektmittelpunkte	8
6.2	Verbesserungen bei den Architekturelementen	8
6.3	Materialeditor: verbesserte Materialverwaltung	8
6.4	Eigenschafteneditor: Bearbeiten von Artikeltexten	9

1 Kataloganbindung überarbeitet

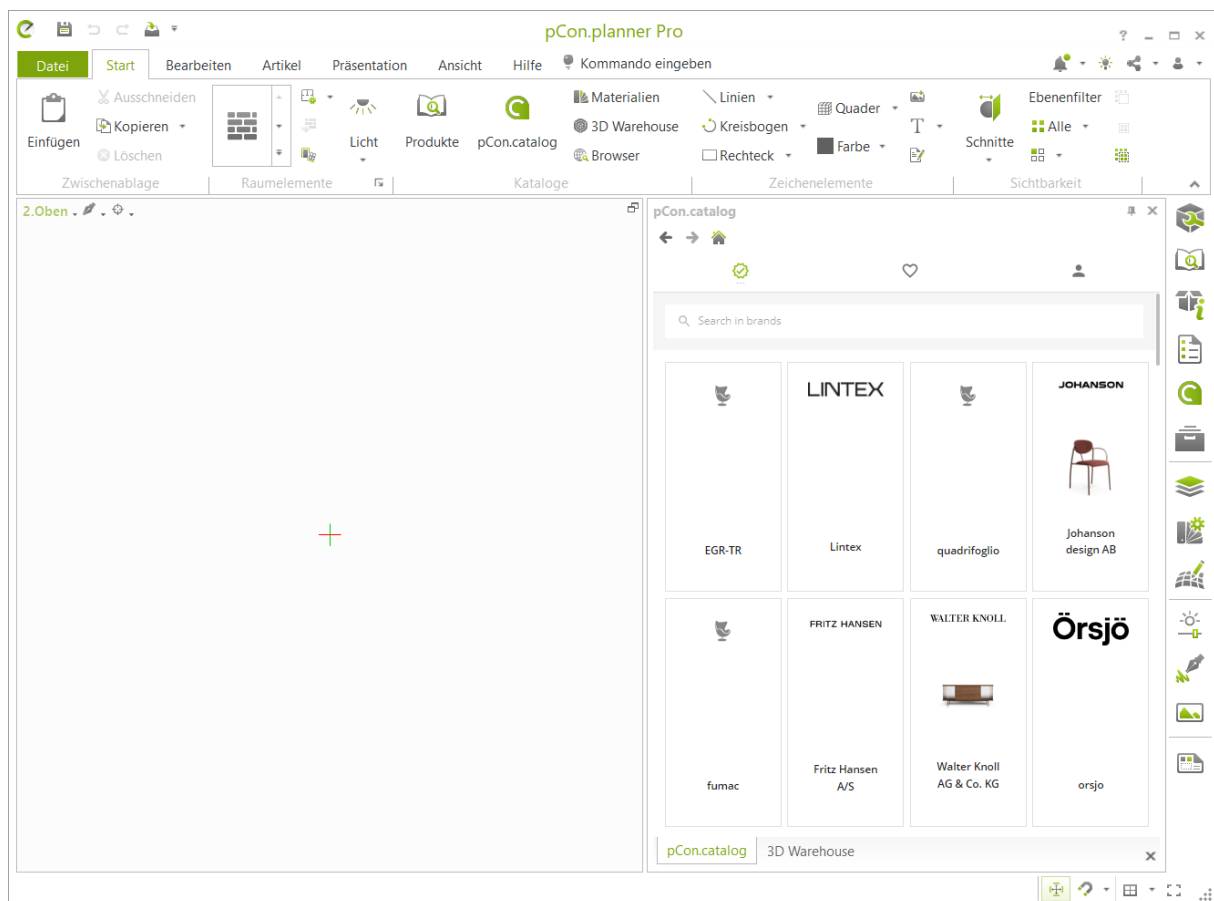
Wir haben den Bereich Katalog auf dem Start-Register komplett überarbeitet. Die Highlights:

1.1 Angepasste Einbindung pCon.catalog

Mit dem Frühjahrsrelease binden wir pCon.catalog noch prominenter im pCon.planner ein. pCon.catalog eröffnet Ihnen Zugang zur großen Bandbreite der pCon-Modellwelt. Im frischen Design und mit einer potenten Suchfunktion eröffnet pCon.catalog Ihnen einen effizienten Workflow für Ihren Planungsprozess.

1.2 Separate Fenster für pCon.catalog und 3D-Warehouse

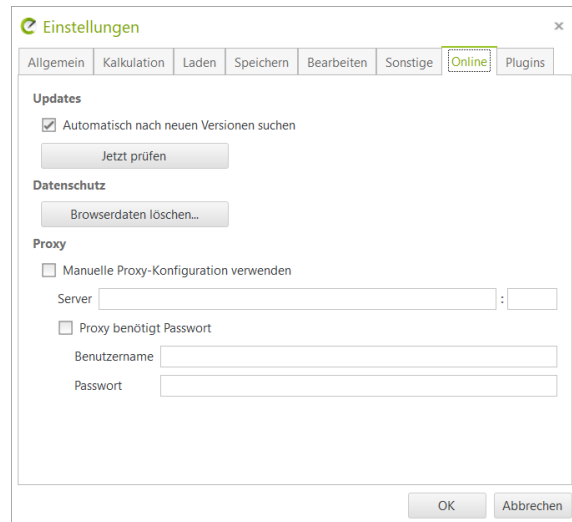
pCon.catalog und das 3D-Warehouse öffnen Sie nun in eigenen andockbaren Fenstern. Die andockbaren Fenster erleichtern Ihnen das Durchsuchen der Kataloge und das Finden der passenden Modelle.



1.3 Integrierter Browser

Im Zuge dieser Umstellung haben wir den bisherigen Katalog-Browser als allgemeinen Browser für alle externen Inhalte des pCon.planners etabliert. Sie profitieren von den folgenden Verbesserungen:

- Beschleunigter, robuster Download von Modellen
- Automatischer Hinweis, wenn Downloads nicht unterstützt werden
- Automatische Synchronisation pCon.login und pCon.catalog
- Zentrale Kontrolle über Ihre Browserdaten: Ihre Privatsphäre managen Sie feingliedrig über das Tab *Online* der *Programmeinstellungen* – Löschen der Browserdaten aller Browserfenster in einem Vorgang

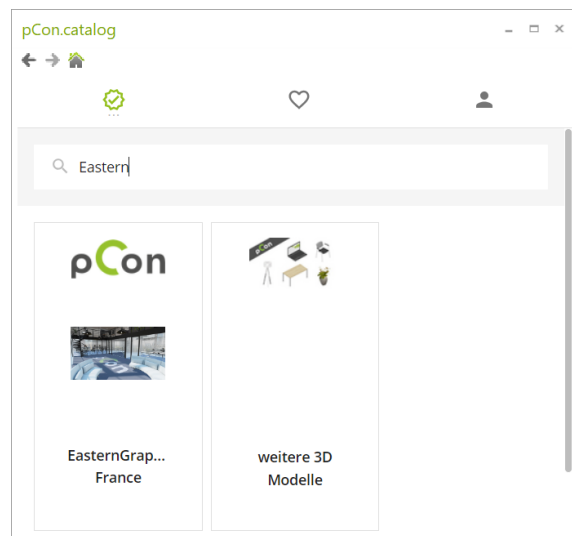


1.4 Zusätzliche Änderungen im Bereich Kataloge

Das Katalog-Suchfeld im Bereich *Katalog* auf dem Start-Register wird durch die leistungsfähige Suche im pCon.catalog-Fenster abgelöst.

Weiterhin werden die internen Proxy-Einstellungen des pCon.planners vom internen Browser übernommen.

Der pCon.planner verwendet die in den Programmeinstellungen festgelegte Anwendungssprache automatisch als Sprache für den integrierten Browser.



2 Zusammenspiel pCon.planner und Onlinewelt

2.1 Interoperabilität mit pCon.box und pCon.roomplanner

Wir stärken die Anbindung des pCon.planners an pCon.box und pCon.roomplanner. Importieren Sie PBOX-Dateien in Ihre Planungen.

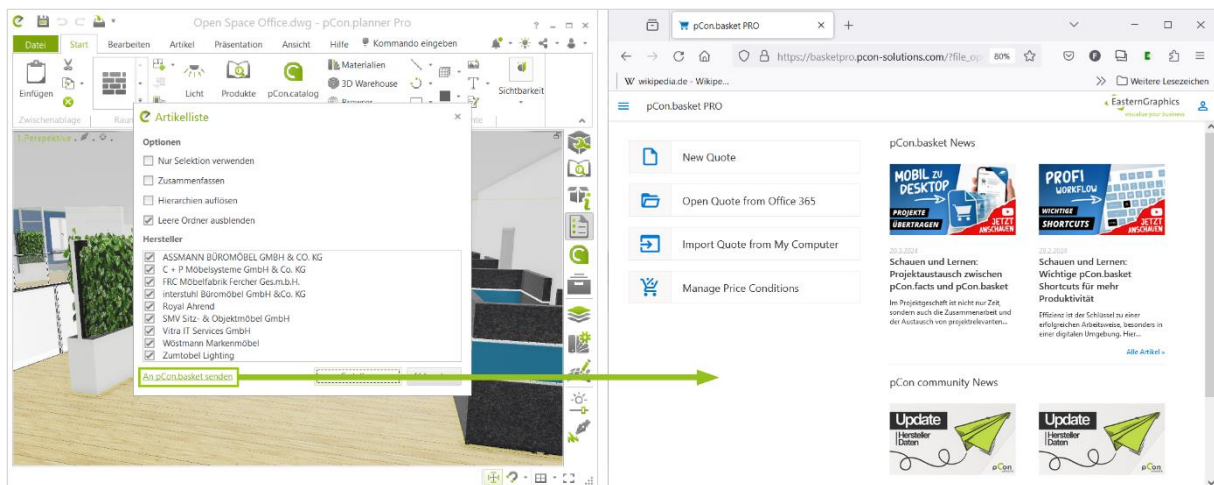
Die PBOX-Dateien beinhalten Rauminformationen. Geometrien und Artikel sowie Wände und Wandelemente werden sauber übertragen. Kaufmännische Daten und Artikelgeometrien werden direkt weitergegeben und können ohne Installation der zugehörigen OFML-Daten geladen werden. Die importierten kaufmännischen Artikel sind konfigurierbar.

2.2 OBK-Export direkt an pCon.basket Online (pCon.planner PRO und ME)

Artikellisten aus dem pCon.planner werden nun per OBK-Export über das Fenster *Artikelliste (Toolbar)* direkt an die PRO-Edition des pCon.basket Online übertragen.

Mit Klick auf die Schaltfläche *An pCon.basket senden* öffnen Sie die Artikelliste über den Standardbrowser Ihres Systems im pCon.basket Online. Über das Register *Kalkulation* in den *Programmeinstellungen* legen Sie bei Bedarf fest, ob Sie Ihre Artikelliste an den pCon.basket Online oder den pCon.basket Offline exportieren möchten.

Ab der Version 8.10 steht der OBK-Export darüber hinaus auch im pCon.planner ME zur Verfügung.

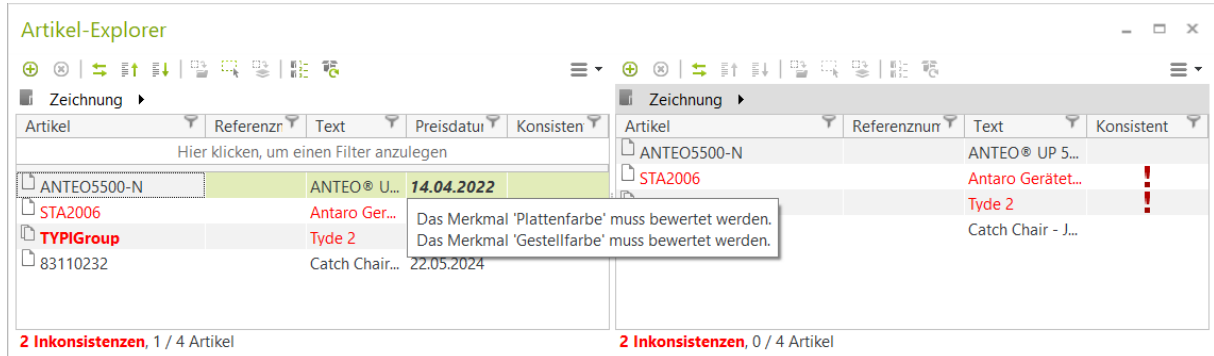


2.3 2D-Inhalte in PEC-Dateien

Im Austausch von PEC-Dateien zwischen pCon.planner und pCon.box respektive pCon.roomplanner sind nun auch 2D-Symbole enthalten. Die Symbole werden nur im pCon.planner dargestellt.

3 Änderungen im Bereich kaufmännische Daten

3.1 Artikelexplorer (pCon.planner PRO)



Aus der *Ordnerverwaltung* wird der *Artikelexplorer*. Hiermit gehen weitere Verbesserungen einher. Diese geben Ihnen mehr Überblick über die Artikel in Ihrer Planung und ermöglichen die effiziente Aktualisierung Ihrer Artikel:

- Optional lassen Sie das Preisdatum Ihrer Artikel in einer zusätzlichen Tabellenspalte anzeigen. Weicht das am jeweiligen Artikel hinterlegte Preisdatum vom Preisdatum des Projekts ab, wird es kursiv gesetzt.
- Inkonsistente Artikel werden in der Tabelle rot hervorgehoben. Per Mausbewegung über den inkonsistenten Artikel erscheint ein Tooltip zur genaueren Beschreibung der Inkonsistenz.
- Selektierte Artikel updaten Sie über den Button *Artikel aktualisieren* im Artikelexplorer oder über das Kontextmenü.

3.2 Unterstützung für Unicode

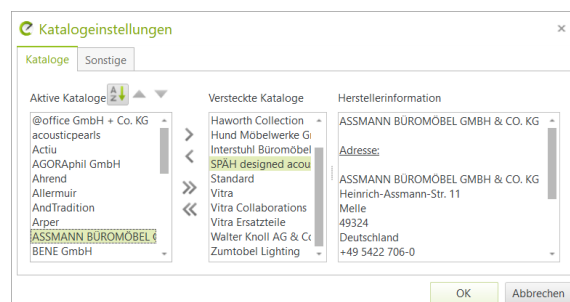
Die pCon-Welt unterstützt nun die Verwendung von Unicode in Ihren kaufmännischen Daten. Für die Online-Applikationen ermöglicht das die Verwendung vieler weiterer Datensprachen.

Die Funktionsweise der kaufmännischen Daten im pCon.planner wird hierdurch nicht beeinträchtigt.

3.3 OFML-Katalogeinstellungen: Mehr Überblick (pCon.planner PRO and ME)

Die Einstellungen im Katalog *Produkte (Toolbar)* wurden überarbeitet. Die Katalogauswahl wurde vereinfacht. Wie haben außerdem die Möglichkeit ergänzt, Ihre Kataloge zu sortieren.

Aktive und versteckte Hersteller werden nun übersichtlicher dargestellt. Im rechten Bereich des Einstellungsfensters werden die Informationen zum aktuell in der Liste gewählten Hersteller angezeigt.



4 Weitere Verbesserungen im Import

Mit dem E57-Format (pCon.planner PRO) ist es im pCon.planner 8.10 möglich, Scans zu importieren, die mehrere Punktwolken beinhalten. Darüber hinaus haben wir den Ladevorgang Ihrer Punktwolken beschleunigt.

Der SKP-Import unterstützt nun Flächennetze mit unterschiedlichen Materialien auf Vorder- und Rückseite.

Im IFC-Import (pCon.planner STD und PRO) unterstützen wir nun die Einstellungen zum Detailgrad im pCon.planner. Zusätzlich verbessert sich der Import von Schriftarten und Schriftgrößen.

Breaking Changes: Die veralteten Import-Formate FML, ENV und ORGP wurden entfernt.

5 Verbesserungen im Export

5.1 CSV-Export (pCon.planner PRO und ME)

Die Artikeldatenseite im Excel-Export ist nun in einfach verwendbarer Form integriert. So synchronisieren wir den Export im pCon.planner mit dem pCon.basket Online. Der neue Export löst den alten CSV-Export über das Artikellistenfenster ab und benötigt keine lokale Installation von Microsoft Excel.

5.2 Weitere Änderungen im Export

Wir haben den Excel-Export (pCon.planner PRO und ME) mit dem pCon.basket Online synchronisiert: Enthalten sind Verpackungsinformationen, Metainformationen zur Artikelart, das Preisdatum der Artikel sowie weitere Informationen. Ein zusätzliches Tabellenblatt erfasst die Kopfdaten. Der Excel-Export wurde darüber hinaus neu in den pCon.planner ME aufgenommen.

Der SKP-Export (pCon.planner STD und PRO) verbindet nun Flächen, die auf einer Ebene liegen und verbessert so die Darstellung. Ebenso wird die Integration von Artikeldaten (ohne Preisinformationen) unterstützt.

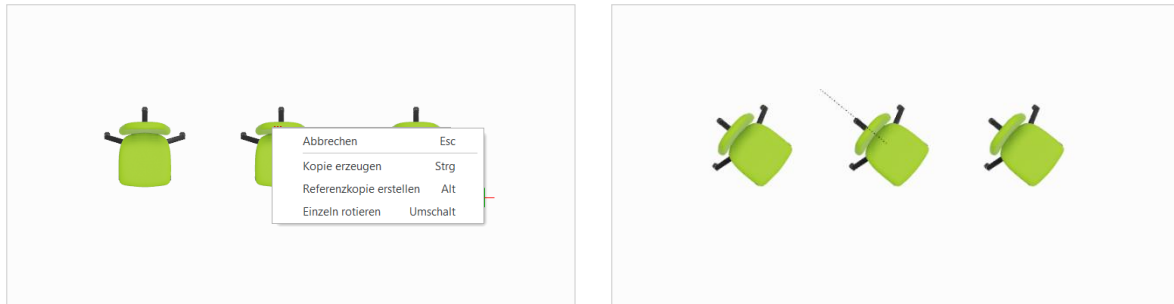
Breaking Change: Wie angekündigt entfällt der FML-Export mit dem pCon.planner 8.10.

6 Zusätzliche Änderungen

6.1 Objektinteraktor: Rotieren um separate Objektmittelpunkte

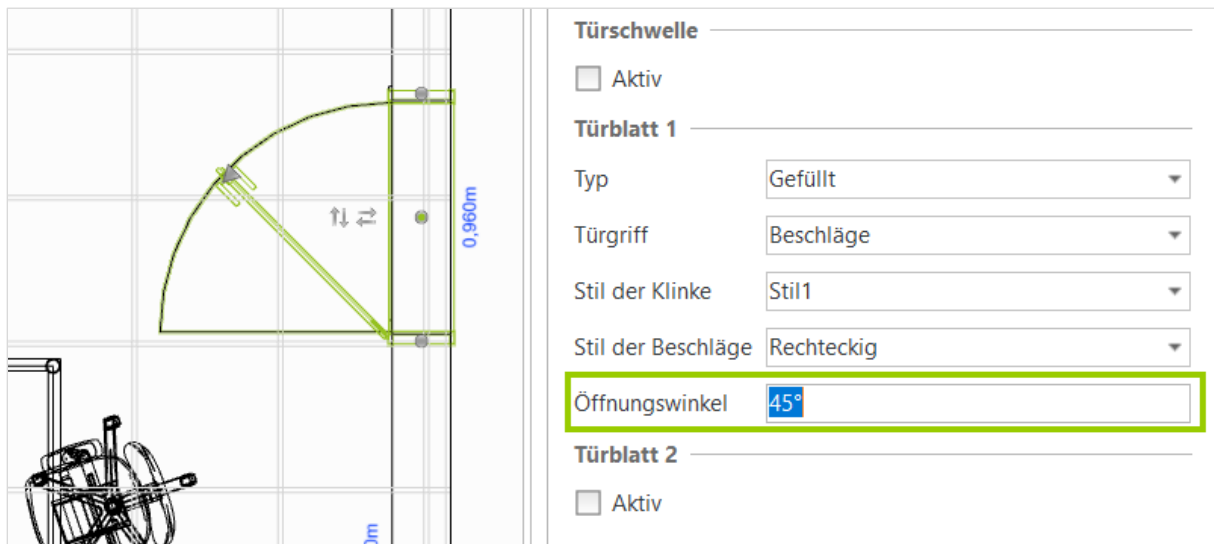
Multiselektierte Objekte können Sie statt um den gemeinsamen Mittelpunkt alternativ um die individuellen Mittelpunkte drehen.

Die Funktion steht Ihnen nach Start des Rotationsvorgangs über das Kontextmenü beziehungsweise über die Taste SHIFT zur Verfügung.



6.2 Verbesserungen bei den Architekturelementen

Über den Eigenschafteneditor stellen Sie bei Bedarf einen *Öffnungswinkel* für Ihre Türen oder Fenster ein – über Multiselektion auch gleichzeitig für mehrere Wandelemente eines Typs.



Beim Erstellen eines Fußbodens wird der Versatz der Fenster automatisch berücksichtigt.

6.3 Materialeditor: verbesserte Materialverwaltung

Während der Artikelkonfiguration im Hintergrund erzeugte temporäre Materialien werden automatisch entfernt. Dies verringert die Größe Ihrer DWG-Dateien.

Per Drag&Drop ersetzen oder vereinigen Sie überdies bei Bedarf Materialien. Hier stehen Ihnen zwei Optionen zur Verfügung:

- Drag&Drop eines Materials auf ein anderes: Materialparameter des Zielmaterials werden ersetzt.
- Drag&Drop+ALT: Das Zielmaterial wird ersetzt. Das Zielmaterial wird für alle Objekte in der Planung durch das Quellmaterial ersetzt.

6.4 Eigenschafteneditor: Bearbeiten von Artikeltexten

Um auch lange Artikeltexte während der Bearbeitung komplett anzuzeigen, verwenden Sie das Stift-Symbol neben dem Text im *Eigenschafteneditor*. Ein Klick auf den Stift öffnet ein separates, skalierbares Textfenster.

Rechtliche Hinweise

© EasternGraphics GmbH | Albert-Einstein-Straße 1 | 98693 Ilmenau | DEUTSCHLAND

Dieses Werk (zum Beispiel Text, Datei, Buch usw.) ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind der EasternGraphics GmbH vorbehalten. Die Übersetzung, die Vervielfältigung oder die Verbreitung, im Ganzen oder in Teilen ist nur nach vorheriger schriftlicher Zustimmung der EasternGraphics GmbH gestattet.

Die EasternGraphics GmbH übernimmt keine Gewähr für die Vollständigkeit, für die Fehlerfreiheit, für die Aktualität, für die Kontinuität und für die Eignung dieses Werkes zu dem von dem Verwender vorausgesetzten Zweck. Die Haftung der EasternGraphics GmbH ist, außer bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit sowie bei Personenschäden, ausgeschlossen.

Alle in diesem Werk enthaltenen Namen oder Bezeichnungen können Marken der jeweiligen Rechteinhaber sein, die markenrechtlich geschützt sein können. Die Wiedergabe von Marken in diesem Werk berechtigt nicht zu der Annahme, dass diese frei und von jedermann verwendet werden dürfen.